



garantie de 5 ans



## Caractéristiques techniques

<b>Données électriques</b>	Tension nominale	AC/DC 24 V
	Fréquence de tension nominale	50/60 Hz
	Consommation d'énergie en service	14 W (0.5" to 2"), 16 W (2.5" to 6")
	Transformateur	23 VA (0.5...2"), 26 VA (2.5...6") (bloc d'alimentation de Classe 2)
	Connexion électrique	Câble ignifuge 18 GA et prise RJ45 (Ethernet)
	Protection contre les surcharges	électronique sur toute la rotation de 0...90°
<b>Données fonctionnelles</b>	Communicant	BACnet IP BACnet MS/TP Modbus RTU Modbus TCP MP-Bus
	Options signal de positionnement	VCC variable
	Variante du signal d'asservissement de position	VCC variable
	U	
	Sens de déplacement du moteur à mouvement réversible avec vue Web	
	Sens de mouvement de la fonction à sûreté intégrée	réversible avec interrupteur
	Surpassement manuel	bouton poussoir externe
	Angle de rotation	90°
	Durée de course (moteur)	90 s
	Durée de course à sûreté intégrée	<35 s
	Niveau sonore, moteur	45 dB(A)
	Niveau sonore, sûreté intégrée	45 dB(A)
	Indication de la position	Mécanique, enfichable
<b>Données de sécurité</b>	Indice de protection IEC/EN	IP54
	Indice de protection NEMA/UL	NEMA 1
	Boîtier de protection	Boîtier UL de type 1
	Homologations	cULus acc. to UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1:02, CE acc. to 2014/30/EU and 2014/35/EU; Listed to UL 2043 - suitable for use in air plenums per Section 300.22(c) of the NEC and Section 602.2 of the IMC
	Norme relative à la qualité	ISO 9001
	Température ambiante	-22...122°F [-30...50°C] (ultrasonic sensor), 14...122°F [-10...50°C] (electro-magnetic sensor)
	Température de stockage	-40...176°F [-40...80°C]
	Humidité ambiante	max. 95 % d'humidité relative, sans condensation
	Entretien	sans entretien

Poids Poids

1.94 lb [1.5 kg]

Installation électrique

**NOTES D'INSTALLATION**

- (A)** Les servomoteurs dotés d'un câble d'alimentation sont numérotés.
- (2)** Les servomoteurs peuvent être connectés en parallèle. La consommation électrique et l'impédance d'entrée doivent être respectées.
- (3)** Les servomoteurs peuvent également être alimentés par une source de DC 24 V.
- (18)** Le câblage des servomoteurs à câbles ignifuge ne comporte aucun chiffre ; on doit se référer au code de couleurs.

◆ Conforme aux exigences du cULus sur les appareils qui ne nécessitent aucune mise à la terre.

**Avertissement! Composants électriques sous tension!**

Lorsqu'on procède à l'installation, aux essais, à l'entretien et au dépannage de ce produit, Il peut arriver que des composants électriques soient toujours sous tension. Il est recommandé de confier cette tâche à un électricien agréé qui a reçu la formation appropriée pour manipuler des composants électriques sous tension. Le non-respect des mesures de sécurité électrique lorsqu'on est exposé à des composants électriques sous tension peut causer la mort ou des blessures graves.

**Schémas de câblage**

2...10 V, BACnet MSTP/IP, Modbus RTU/IP  
2 to 10 VDC Control

